

2. TIP Dialog

Fachforum für innovatives, integriertes Planen und nachhaltiges Bauen

Nachhaltigkeit von Infrastrukturprojekten der LH München

Dr. Günter Wegrampf

Leiter Umweltschutz

Referat für Umwelt und Gesundheit der LH München

Vortragsfolien



Die Stadtratsziele und Kriterien zur Bewertung der Nachhaltigkeit von Infrastrukturprojekten (beispielhaft)

1. Ziel: Global denken – lokal handeln

2. Ziel: Verantwortlicher Umgang mit natürlichen Ressourcen

Bisher verwendete Kriterien:

UVP-Checkliste (Schutzgüter Tiere und Pflanzen, Boden, Wasser, Luft, Klima, Landschaft, Energie)

Erweiterte, bisher noch nicht angewendete Kriterien:

MIPS = *Materialintensität pro Serviceeinheit*

EIPS = *Energieintensität pro Serviceeinheit*

Ökologischer Fußabdruck = *Darstellung des Naturverbrauchs in Flächeneinheiten*

3. Ziel: Lebensqualität

Bisher verwendete Kriterien:

UVP-Checkliste (Schutzgut Mensch, Lärm und Erholung, Landschaftsbild, Kulturgüter)

4. Ziel: Wirtschaft zukunftsfähig gestalten

COPS = *Kosten pro Serviceeinheit*

5. Ziel: Chancengleichheit

6. Ziel: Sicheres Leben

Gefährdung durch Verkehrsunfälle

7. Ziel: Kinderfreundliche Stadt

Schulwegsicherheit

8. Ziel: Kulturelle Entfaltung

9. Ziel: Aktive Zivilgesellschaft

Mitgestaltung in Beteiligungsverfahren und Lokaler Agenda 21



Dr. Günter Wegrampf
Leiter Umweltschutz
Referat für Umwelt und Gesundheit der LH München

Nachhaltigkeit:

- Herkunft des Begriffs
- Rio de Janeiro 1992 - Agenda 21



Nachhaltige Entwicklung in München:

- Die neun Ziele des Stadtrats zur Nachhaltigen Entwicklung im Einzelnen



- Bedeutung der Stadtratsziele für das Verwaltungshandeln
- Einordnung in das Zielsystem Münchens
- Nachhaltigkeitsberichterstattung



Bewertung von Infrastrukturprojekten vor dem Hintergrund dieser Stadtratsziele



Wirkungen und Folgewirkungen von Infrastrukturprojekten



Beispielhafte Bewertungskriterien:

- **MIPS** = Materialintensität pro Serviceeinheit

zugeordnet zu **Stadtratsziel 2:**
Verantwortlicher Umgang mit natürlichen Ressourcen
- **COPS** = Kosten pro Einheit Nutzen oder Dienstleistung (Serviceeinheit)

zugeordnet zu **Stadtratsziel 4:**
Zukunftsfähige Gestaltung der Wirtschaft